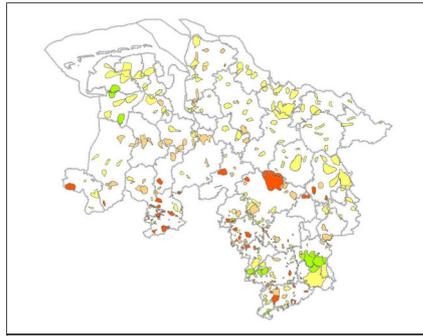


Prioritätenprogramm Trinkwasserschutz 2024

Feature-Class in File-Geodatabase



Tags

Regional, opendata, Trinkwasser, Trinkwasserschutzgebiet, Wasserschutzgebiet, Grundwasser, Landwirtschaft

Zusammenfassung

Für dieses Element ist keine Zusammenfassung vorhanden.

Beschreibung

Auf Basis der jedes Jahr gestellten Änderungsanträge und Neuanträge der Wasserversorger bzw. der Trinkwasserschutz-Kooperationen wird die Liste des Prioritäten-Programms Trinkwasserschutz (PP-TWS) des Nds. Ministeriums für Umwelt, Energie und Klimaschutz überarbeitet. Zu jedem Antrag wird auch eine Geometrie geliefert, die für die Aktualisierung der Geometriesammlung zum PP-TWS verwendet wird. Am Anfang des neuen Jahres werden die Geometrien zusammen mit der Liste des Prioritäten Programms veröffentlicht. Siehe auch

https://www.nlwkn.niedersachsen.de/startseite/wasserwirtschaft/grundwasser/niedersaechsisches_kooperationsmodell_trinkwasserschutz/prioritaetenprogramm/prioritaetenprogramm-trinkwasserschutz-43182.html.

Quellennachweis

© 2024, daten@nlwkn.niedersachsen.de

Nutzungsbeschränkungen

Für dieses Element sind keine Zugriffs- und Nutzungsbeschränkungen vorhanden.

Ausdehnung

West 6.649529 **Ost** 11.488886
Nord 53.878164 **Süd** 51.308282

Maßstabsbereich

Maximum (vergrößert) 1:5,000
Minimum (verkleinert) 1:150,000,000

ArcGIS-Metadaten ►

Themen und Schlagwörter ►

THEMEN ODER KATEGORIEN DER RESSOURCE Landwirtschaft, Umgebung

* INHALSTYP Herunterladbare Daten

ALS RESSOURCENBESCHREIBUNG IN FGDC CSDGM-XML-FORMAT EXPORTIEREN Nein

SCHLAGWÖRTER FÜR THEMA Regional

THESAURUS ►

TITEL Spatial scope

VERÖFFENTLICHUNGSDATUM 2019-05-22 00:00:00

[Ausblenden Thesaurus ▲](#)

SCHLAGWÖRTER FÜR THEMA opendata

SCHLAGWÖRTER FÜR THEMA Trinkwasser, Trinkwasserschutzgebiet, Wasserschutzgebiet, Grundwasser, Landwirtschaft

THESAURUS ►

TITEL Semantischer Netzwerk Service (SNS)

ALTERNATIVE TITEL Semantischer Netzwerk Service (SNS) des Umweltbundesamts

VERÖFFENTLICHUNGSDATUM 2010-05-04 00:00:00

EDITION 3.0.2

[Ausblenden Thesaurus ▲](#)

[Ausblenden Themen und Schlagwörter ▲](#)

Bibliografische Angaben ►

TITEL Prioritätenprogramm Trinkwasserschutz 2024

VERÖFFENTLICHUNGSDATUM 2023-11-17 00:00:00

PRÄSENTATIONSFORMATE * Digitale Karte

RESSOURCENKENNUNG

WERT <https://registry.gdi-de.org/id/de.ni.mu.nlwkn.csw/261FAB48-8CD7-49CE-876C-8C89EBB1C39>

[Ausblenden Bibliografische Angaben ▲](#)

Kontakte für bibliografische Angaben ►

ZUSTÄNDIGE STELLE

NAME DER PERSON NLWKN – Daten-Servicestelle

NAME DER ORGANISATION Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

POSITION DES ANSPRECHPARTNERS NLWKN – Daten-Servicestelle

ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS Kontaktstelle

KONTAKTINFORMATIONEN ►

ADRESSE

E-MAIL-ADRESSE daten@nlwkn.niedersachsen.de

[Ausblenden Kontaktinformationen ▲](#)

[Ausblenden Kontakte für bibliografische Angaben ▲](#)

Ressourcendetails ►

SPRACHEN DES DATASET Deutsch (DEUTSCHLAND)

ZEICHENSATZ DES DATASET UTF8 - 8-Bit UCS Transfer Format

TYP DER RÄUMLICHEN DARSTELLUNG * Vektor

RÄUMLICHE AUFLÖSUNG

MAßSTAB DES DATASET

NENNER DES MAßSTABS 5000

* VERARBEITUNGSUMGEBUNG Version 6.2 (Build 9200) ; Esri ArcGIS 10.9.1.28388

QUELENNACHWEIS

© 2024, daten@nlwkn.niedersachsen.de

ARCGIS-ELEMENTEIGENSCHAFTEN

NAME PrioProgrammTW2024

[Ausblenden Ressourcendetails ▲](#)

Ausdehnungen ►

AUSDEHNUNG

GEOGRAPHISCHE AUSDEHNUNG

UMGEBENDES RECHTECK

AUSDEHNUNGSTYP Für die Suche verwendete Ausdehnung

* WESTLICHER LÄNGENGRAD 6.649529

* ÖSTLICHER LÄNGENGRAD 11.488886

* NÖRDLICHER BREITENGRAD 53.878164

* SÜDLICHER BREITENGRAD 51.308282

* AUSDEHNUNG ENTHÄLT RESSOURCE Ja

AUSDEHNUNG

BESCHREIBUNG

Niedersachsen

GEOGRAPHISCHE AUSDEHNUNG

GEOGRAPHISCHE BESCHREIBUNG

GEOGRAPHISCHE KENNUNG

WERT 030000000000

BESCHREIBUNG ENTHÄLT RESSOURCE Ja

AUSDEHNUNG IM KOORDINATENSYSTEM DES ELEMENTS

* WESTLICHER LÄNGENGRAD 32345406.465400

* ÖSTLICHER LÄNGENGRAD 32663706.493300

* SÜDLICHER BREITENGRAD 5686727.577100

* NÖRDLICHER BREITENGRAD 5969966.290000

* AUSDEHNUNG ENTHÄLT RESSOURCE Ja

[Ausblenden Ausdehnungen ▲](#)

Ressourcenkontaktpunkte ►

KONTAKTPUNKT

NAME DER PERSON NLWKN – Daten-Servicestelle

NAME DER ORGANISATION Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

POSITION DES ANSPRECHPARTNERS NLWKN – Daten-Servicestelle

ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS Kontaktstelle

KONTAKTINFORMATIONEN ►

ADRESSE

E-MAIL-ADRESSE daten@nlwkn.niedersachsen.de

[Ausblenden Kontaktinformationen ▲](#)

[Ausblenden Ressourcenkontaktpunkte ▲](#)

Pflege der Ressource ►

RESSOURCENWARTUNG

AKTUALISIERUNGSINTERVALL Jährlich

[Ausblenden Pflege der Ressource ▲](#)

Ressourceneinschränkungen ►

GESETZLICHE EINSCHRÄNKUNGEN

NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN

Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0 (<https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>)

ZUGRIFFSBESCHRÄNKUNGEN Lizenz, Sonstige Beschränkungen

SONSTIGE EINSCHRÄNKUNGEN

```
{ "id": "dl-de-by-2.0", "name": "Datenlizenz Deutschland Namensnennung Version 2.0", "url": "https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0", "quelle": "Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)" }
```

GESETZLICHE EINSCHRÄNKUNGEN

NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN

Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0 (<https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>)

NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN Lizenz, Sonstige Beschränkungen

SONSTIGE EINSCHRÄNKUNGEN

```
{ "id": "dl-de-by-2.0", "name": "Datenlizenz Deutschland Namensnennung Version 2.0", "url": "https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0", "quelle": "Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)" }
```

SICHERHEITSEINSCHRÄNKUNGEN

KLASSIFIZIERUNG Nicht klassifiziert

[Ausblenden Ressourceneinschränkungen ▲](#)

Raumbezug ►

ARCGIS-KOORDINATENSYSTEM

* TYP Projected

* GEOGRAPHISCHER KOORDINATENBEZUG GCS_ETRS_1989

* PROJEKTION ETRS_1989_UTM_Zone_N32

* KOORDINATENBEZUGSDetails

PROJIZIERTES KOORDINATENSYSTEM

WELL-KNOWN IDENTIFIER 102362

X-URSPRUNG 26879100

Y-URSPRUNG -9998100

XY-MABSTAB 10000

Z-URSPRUNG 0

Z-SKALIERUNG 1

M-URSPRUNG 0

M-MABSTAB 1

XY-TOLERANZ 0.001
Z-TOLERANZ 0.001
M-TOLERANZ 0.001
HOHE GENAUIGKEIT true
NEUESTER WELL-KNOWN IDENTIFIER 4647
WELL-KNOWN TEXT PROJCS["ETRS_1989_UTM_Zone_N32",GEOGCS
["GCS_ETRS_1989",DATUM["D_ETRS_1989",SPHEROID
["GRS_1980",6378137.0,298.257222101]],PRIMEM["Greenwich",0.0],UNIT
["Degree",0.0174532925199433]],PROJECTION["Transverse_Mercator"],PARAMETER
["False_Easting",32500000.0],PARAMETER["False_Northing",0.0],PARAMETER
["Central_Meridian",9.0],PARAMETER["Scale_Factor",0.9996],PARAMETER
["Latitude_Of_Origin",0.0],UNIT["Meter",1.0],AUTHORITY["EPSG",4647]]

BEZUGSSYSTEMKENNUNG

- * WERT 4647
- * CODESPACE EPSG
- * VERSION 7.3(10.1.0)

[Ausblenden Raumbezug ▲](#)

Eigenschaften der räumlichen Daten ►

VEKTOR ►

- * TOPOLOGIEEBENE FÜR DIESES DATASET Nur Geometrie

GEOMETRISCHE OBJEKTE

- NAME DER FEATURE-CLASS PrioProgrammTW2024
- * OBJEKTTYP Zusammengesetzt
- * OBJEKTANZAHL 372

[Ausblenden Vektor ▲](#)

EIGENSCHAFTEN: ARCGIS-FEATURE-CLASS ►

- NAME DER FEATURE-CLASS PrioProgrammTW2024
- * FEATURE-TYP Simple
- * GEOMETRIE-TYP Polygon
- * HAT TOPOLOGIE FALSE
- * FEATURE-ANZAHL 372
- * RÄUMLICHER INDEX TRUE
- * LINEARE REFERENZIERUNG FALSE

[Ausblenden Eigenschaften: ArcGIS-Feature-Class ▲](#)

[Ausblenden Eigenschaften der räumlichen Daten ▲](#)

Datenqualität ►

INFORMATIONEN ZUM UMFANG DER QUALITÄT ►

- RESSOURCENEBENE Dataset

[Ausblenden Informationen zum Umfang der Qualität ▲](#)

[Ausblenden Datenqualität ▲](#)

Herkunft ►

HERKUNFTSERLÄUTERUNG

Abgrenzungen abgeleitet aus dem im NLWKN gepflegten aktuellen landesweiten Bestand

der Trinkwassergewinnungsgebiete.

[Ausblenden Herkunft ▲](#)

Verteilung ►

VERTRIEBSSTELLE ►

KONTAKTINFORMATIONEN

NAME DER PERSON NLWKN – Daten-Servicestelle

NAME DER ORGANISATION Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

POSITION DES ANSPRECHPARTNERS NLWKN – Daten-Servicestelle

ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS Vertriebsstelle

KONTAKTINFORMATIONEN ►

ADRESSE

E-MAIL-ADRESSE daten@nlwkn.niedersachsen.de

[Ausblenden Kontaktinformationen ▲](#)

BESTELLVERFAHREN

KONDITIONEN UND GEBÜHREN Nach Aufwand, sofern kein Standardangebot vorhanden. (EUR)

LIEFERZEIT

Zwei Wochen

ANWEISUNGEN

Sofern das Online-Angebot nicht ausreichend ist, wenden Sie sich bitte an die Vertriebsstelle.

[Ausblenden Vertriebsstelle ▲](#)

ABGABEFORMAT

NAME Feature-Class in File-Geodatabase

VERSION ESRI ArcGIS Pro 3.1

ABGABEFORMAT

NAME Shape-File

VERSION ESRI ArcGIS Pro 3.1

ÜBERTRAGUNGSOPTIONEN

ONLINE-QUELLE

ORT https://www.umweltkarten-niedersachsen.de/arcgis/services/Hydro_wms/MapServer/WMServer?VERSION=1.3.0.&SERVICE=WMS&REQUEST=GetCapabilities

NAME Darstellungsdienst "Kartendienst Prioritätenprogramm Trinkwasserschutz"

BESCHREIBUNG WMS: GetCapabilities

AUSGEFÜHRTE FUNKTION Information

ANWENDUNGSPROFIL application/xml

ONLINE-QUELLE

ORT https://www.umweltkarten-niedersachsen.de/Download_OE/Wasserwirtschaft/PrioProgrammTWS.zip

NAME Download: Prioritätenprogramm Trinkwasserschutz

BESCHREIBUNG Datendownload:

AUSGEFÜHRTE FUNKTION Download

ANWENDUNGSPROFIL application/x-shapefile

[Ausblenden Verteilung ▲](#)

Felder ▶

DETAILS FÜR OBJEKT PrioProgrammTW2024 ▶

- * TYP Feature Class
- * ZEILENANZAHL 372

FELD OBJECTID ▶

- * ALIAS OBJECTID
- * DATENTYP OID
- * BREITE 4
- * GENAUIGKEIT 10
- * MABSTAB 0
- * FELDBESCHREIBUNG
Internal feature number.
- * QUELLE DER BESCHREIBUNG
ESRI
- * BESCHREIBUNG DER WERTE
Sequential unique whole numbers that are automatically generated.

Ausblenden Feld OBJECTID ▲

FELD WSG_KN ▶

- * ALIAS Gebietsnummer
- * DATENTYP String
- * BREITE 50
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld WSG_KN ▲

FELD WSG_GN ▶

- * ALIAS Gebietsname
- * DATENTYP String
- * BREITE 254
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld WSG_GN ▲

FELD BST ▶

- * ALIAS NLWKN Betriebsstelle
- * DATENTYP String
- * BREITE 50
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld BST ▲

FELD KOOP_CODE ▶

- * ALIAS Trinkwasserkooperation
- * DATENTYP String
- * BREITE 50
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld KOOP_CODE ▲

FELD PRIORITAET ►

- * ALIAS Priorität
- * DATENTYP String
- * BREITE 10
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld PRIORITAET ▲

FELD HECTARES ►

- * ALIAS Fläche [ha]
- * DATENTYP Double
- * BREITE 8
- * GENAUIGKEIT 38
- * MABSTAB 8

Ausblenden Feld HECTARES ▲

FELD AQUIFER ►

- * ALIAS Aquifer
- * DATENTYP String
- * BREITE 254
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld AQUIFER ▲

FELD FLUSSGEB ►

- * ALIAS Flussgebiet
- * DATENTYP String
- * BREITE 50
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld FLUSSGEB ▲

FELD BERATER ►

- * ALIAS Berater
- * DATENTYP String
- * BREITE 100
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld BERATER ▲

FELD RV ►

- * ALIAS Rahmenvertrag
- * DATENTYP String
- * BREITE 100
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld RV ▲

FELD ZF_OBLIGAT ►

- * ALIAS Zwischenfrucht obligatorisch
- * DATENTYP String
- * BREITE 30
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld ZF_OBLIGAT ▲

FELD SHAPE ►

- * ALIAS SHAPE
- * DATENTYP Geometry
- * BREITE 4
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0
- * FELDBESCHREIBUNG
Feature geometry.

- * QUELLE DER BESCHREIBUNG
ESRI

- * BESCHREIBUNG DER WERTE
Coordinates defining the features.

Ausblenden Feld SHAPE ▲

FELD SHAPE.STArea() ►

- * ALIAS Shape.STArea()
- * DATENTYP Double
- * BREITE 0
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld SHAPE.STArea() ▲

FELD SHAPE.STLength() ►

- * ALIAS Shape.STLength()
- * DATENTYP Double
- * BREITE 0
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld SHAPE.STLength() ▲

Ausblenden Details für Objekt PrioProgrammTW2024 ▲

Ausblenden Felder ▲

Metadatatendetails ►

METADATENSPRACHE Deutsch (DEUTSCHLAND)

* METADATENZEICHENSATZ UTF8 - 8-Bit UCS Transfer Format

METADATENKENNUNG 261FAB48-8CD7-49CE-876C-8C89EBBB1C39

UMFANG DER DURCH DIE METADATEN BESCHRIEBENEN DATEN * Dataset

NAME DES UMFANGS * dataset

* LETZTE AKTUALISIERUNG 2024-03-28

ARCGIS-METADATENEIGENSCHAFTEN

METADATENFORMAT ArcGIS 1.0

METADATEN-STYLE INSPIRE Metadata Directive

STANDARD ODER PROFIL ZUM BEARBEITEN VON METADATEN INSPIRE

ERSTELLT IN ARCGIS FÜR DAS ELEMENT 2014-03-03 09:34:26

ZULETZT GEÄNDERT IN ARCGIS FÜR DAS ELEMENT 2024-03-28 11:27:17

AUTOMATISCHE AKTUALISIERUNGEN

WURDEN AUSGEFÜHRT Ja

LETZTE AKTUALISIERUNG 2024-03-28 11:27:17

[Ausblenden Metadatendetails ▲](#)

Metadatenkontakte ►

ANSPRECHPARTNER FÜR METADATEN

NAME DER PERSON NLWKN – Daten-Servicestelle

NAME DER ORGANISATION Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

POSITION DES ANSPRECHPARTNERS NLWKN – Daten-Servicestelle

ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS Kontaktstelle

KONTAKTINFORMATIONEN ►

ADRESSE

E-MAIL-ADRESSE daten@nlwkn.niedersachsen.de

[Ausblenden Kontaktinformationen ▲](#)

[Ausblenden Metadatenkontakte ▲](#)

Metadatenpflege ►

WARTUNG

AKTUALISIERUNGSINTERVALL Jährlich

[Ausblenden Metadatenpflege ▲](#)

Miniaturansichten und Anlagen ►

MINIATURANSICHT

MINIATURANSICHTTYP JPG

[Ausblenden Miniaturansichten und Anlagen ▲](#)

FGDC-Metadaten (schreibgeschützt) ▼